



ZAYD HACHAMI

INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE - OPTION ÉNERGIE

Ingénieur généraliste avec des compétences en gestion de projet et optimisation des performances. Disponible immédiatement, je recherche un **CDI** en tant qu'**ingénieur études, chargé d'affaires** ou **chef de projet** dans divers secteurs techniques. Mon profil polyvalent me permet de m'adapter à différents environnements et de contribuer efficacement à des projets variés.

COORDONNÉES

- +33754293657
- zaydhachami10@gmail.com
- Paris
- Permis B

FORMATION

- DIPLÔME INGÉNIEUR GÉNIE PHYSIQUE - OPTION ÉNERGIE**
2021 - 2024
INP Clermont Auvergne/Polytech Clermont
- CLASSES PRÉPARATOIRES AUX GRANDES ÉCOLES FILIÈRE TSI**
2019 - 2021
Lycée technique Mohammedia-Maroc
- BACCALAURÉAT SCIENCE ET TECHNOLOGIE ÉLECTRIQUE**
2019
Lycée Jaber ibn Hayan

ATOUTS

- Gestion de projet et management d'équipe
- Planification et organisation
- Esprit d'équipe
- Gestion de conflit et de stress
- Polyvalent
- Esprit Commercial

COMPÉTENCES

- Bureautique (Excel, Word, Power point)
- GTB
- GLT
- QGIS
- PVsyst
- VBA
- Python
- AutoCAD
- Proteus Isis
- SolidWorks

LANGUES

- Français
- Arabe
- Anglais (TOEIC 800/990)

LOISIRS

- Football
- Voyage

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- CHEF DE PROJET OPTIMISATION ÉNERGÉTIQUE CVC ET ENR (STAGE)**
LIDL Siège - (Février 2024 – Aout 2024)
 - Concevoir, déployer et suivre des projets d'optimisations énergétiques des équipements CVC.
 - Analyser et suivre la consommation énergétique des systèmes CVC.
 - Accompagner et assurer le suivi opérationnel des équipes internes.
 - Garantir le bon fonctionnement des équipements techniques de CVC.
 - Participer dès la phase d'appel d'offres aux différents projets.
 - Participer au dimensionnement des centrales photovoltaïques.
 - Suivi des études internes et externes sur les projets PV.
 - Analyse des performances et de la consommation des systèmes photovoltaïques.
- ASSISTANT CHERCHEUR EN MATÉRIAUX ET TRAITEMENT THERMIQUE (STAGE)**
NTF LJUBLJANA - (Avril 2023 – Aout 2023)
 - Expertise développée en impression 3D de métaux via la technologie WAAM.
 - Gestion efficace de la production d'échantillons métalliques, avec un suivi de processus.
 - Analyses chimiques et microstructurales pour des évaluations qualitatives.
 - Conduite de tests mécaniques pour évaluer la performance des matériaux.
 - Analyse des données de tests pour garantir la conformité aux normes de qualité.

PROJETS ACADÉMIQUES

- Conception et dimensionnement d'un système photovoltaïque pour un refuge au Col de l'Iseran :**
 - Analyse des besoins énergétiques du refuge en tenant compte des conditions climatiques extrêmes.
 - Calcul du dimensionnement des panneaux photovoltaïques pour assurer une production continue et suffisante d'énergie.
 - Sélection des composants du système (panneaux, batteries, onduleurs) et optimisation pour maximiser l'efficacité énergétique.
- Étude de faisabilité et dimensionnement du système photovoltaïque pour le bâtiment du pôle commun INP :**
 - Analyse des besoins énergétiques du bâtiment.
 - Dimensionnement et optimisation du système photovoltaïque en fonction de la surface disponible et des contraintes architecturales.
 - Simulation et validation des performances énergétiques pour atteindre une autonomie optimale.
- Projet de Conception et Optimisation d'un Véhicule Solaire (Bélénos 2) :**
 - Conception et développement d'un véhicule solaire innovant, avec un focus sur le système moteur et variateur.
 - Coordination efficace des étapes du projet, de la conception à la réalisation.
 - Évaluation technique approfondie des composants tout au long du projet.